

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
22 septembre 2005 (22.09.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/087044 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : A46B 9/04

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2005/000490

(22) Date de dépôt international : 2 mars 2005 (02.03.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0402106 2 mars 2004 (02.03.2004) FR

(71) Déposant et

(72) Inventeur : LASSALLE, Thomas [FR/FR]; 14bis, rue de
l'Est, F-95520 Osny (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,

KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasién (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US
seulement

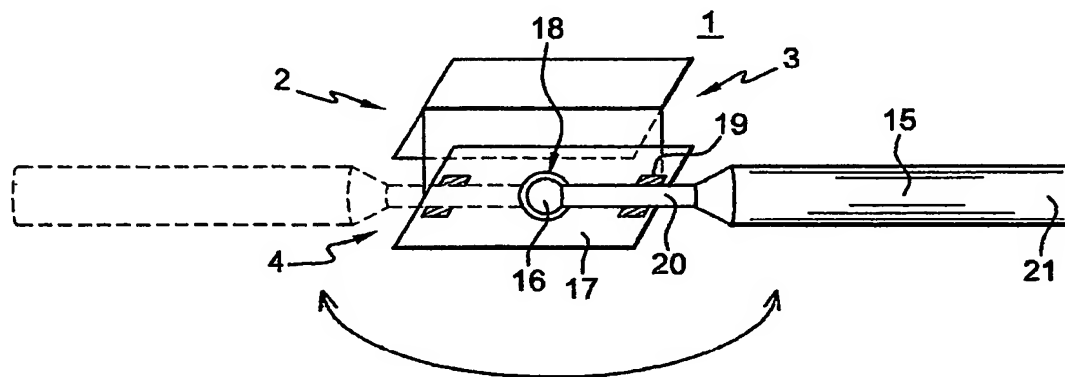
Publiée :

— avec rapport de recherche internationale
— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: TOOTHBRUSH

(54) Titre : BROSSE A DENTS



(57) Abstract: A toothbrush (1) including a handle (15) and a brushing head (2) with two brushing compartments (3, 4). The upper brushing compartment (3) is engageable by the teeth of the upper jaw and the lower brushing compartment (4) is simultaneously engageable by the teeth of the lower jaw. The handle of the invention can be pivotably mounted (16, 18) on an outer wall (17) of the brushing head.

(57) Abrégé : L'invention a pour objet une brosse à dents (1) comprenant un manche (15) et une tête de brossage (2). La tête de brossage selon l'invention comporte deux compartiments de brossage (3, 4). Un compartiment supérieur de brossage (3) est apte à recevoir des dents d'une mâchoire supérieure. Un compartiment inférieur de brossage (4) est apte à recevoir simultanément des dents d'une mâchoire inférieure. Le manche selon l'invention peut être monté pivotant (16, 18) sur une paroi externe (17) de la tête de brossage.

WO 2005/087044 A1



En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.